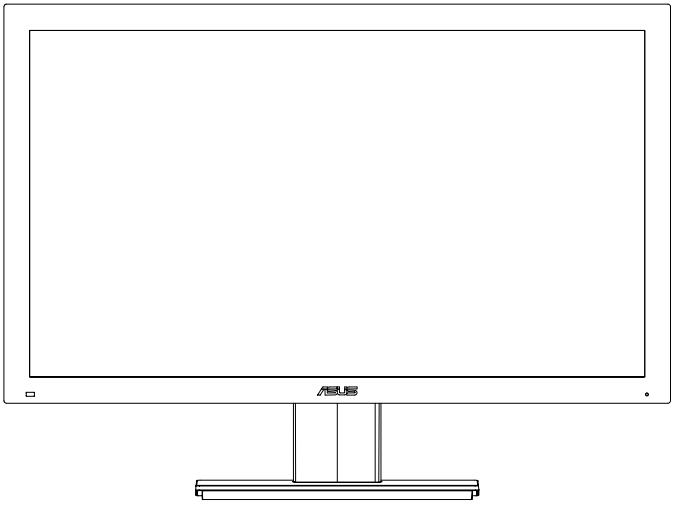
ซีรีส์ SD222-YA

จอแสดงผล

คู่มือผู้ใช้



สารบัญ

ประกาศ ..... **iv**

ข้อมูลเพื่อความปลอดภัย ..... **v**

การดูแลรักษาและการทำความสะอาด ..... **vi**

1.1 ยินดีต้อนรับ **1-1**

1.2 สิ่งต่างๆ ในกล่องบรรจุ **1-1**

1.3 การประกอบฐานของจอแสดงผล **1-2**

1.4 แนะนำจอแสดงผล **1-3**

1.4.1 ด้านหน้าของจอแสดงผล 1-3

1.4.2 ด้านหลังของจอแสดงผล 1-4

2.1 การถอดแขน/ขาตั้ง (สำหรับการยึดกับผนัง) **2-1**

2.2 การปรับจอแสดงผล **2-2**

3.1 เมนู OSD (การแสดงผลบนหน้าจอ) **3-1**

3.1.1 วิธีการกำหนดค่าใหม่ 3-1

3.1.2 แนะนำฟังก์ชัน OSD 3-1

3.2 ข้อมูลจำเพาะ **3-4**

3.3 เริ่มต้นใช้งานเครื่องเล่นสื่อ **3-5**

3.3.1 ข้อมูลจำเพาะสรุป 3-5

3.3.2 ความต้องการของระบบ 3-5

3.3.3 ทำความรู้จักกับเครื่องเล่นสื่อ 3-5

3.3.4 รีโมทคอนโทรล 3-6

3.3.5 การเตรียมพร้อมเครื่องเล่นสื่อของคุณ 3-6

3.4 การใช้เครื่องเล่นสื่อ **3-7**

3.4.1 เมนูหลัก 3-7

3.4.2 การกำหนดการตั้งค่าเครื่องเล่นสื่อ 3-7

3.4.3 การเล่นภาพยนตร์ 3-7

3.4.4 การเล่นดนตรี 3-7

3.4.5 การกำหนดการตั้งค่าเล่นเสียง 3-7

3.4.6 การชมรูป 3-7

3.4.7 การตั้งค่าดนตรีประกอบสำหรับสไลด์โชว์ 3-8

3.4.8 การเปลี่ยนชื่อไฟล์/โฟลเดอร์ 3-8

3.5 การแก้ไขปัญหา (คำถามที่พบบ่อย) **3-9**

3.6 รายการไทม์มิ่งที่สนับสนุน **3-11**

ลิขสิทธิ์ถูกต้อง © 2013 ASUSTeK COMPUTER INC. สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามทำซ้ำ ส่งต่อ คัดลอก เก็บในระบบที่สามารถเรียกกลับมาได้ หรือแปลส่วนหนึ่งส่วนใดของคู่มือฉบับนี้เป็นภาษาอื่น ซึ่งรวมถึงผลิตภัณฑ์และซอฟต์แวร์ที่บรรจุอยู่ภายใน ยกเว้นเอกสารที่ผู้ซื้อเก็บไว้เพื่อจุดประสงค์ในการสำรองเท่านั้น โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดแจ้งจาก ASUSTeK COMPUTER INC. (“ASUS”)

การรับประกันผลิตภัณฑ์หรือบริการ จะไม่ขยายออกไปถ้า: (1) ผลิตภัณฑ์ได้รับการซ่อมแซม, ดัดแปลง หรือเปลี่ยนแปลง ถ้าการซ่อมแซม, การดัดแปลง หรือการเปลี่ยนแปลงนั้นไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก ASUS; หรือ (2) หมายเลขผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์ถูกขีดฆ่า หรือหายไป

ASUS ให้คู่มือฉบับนี้ “ในลักษณะที่เป็น” โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะโดยชัดแจ้งหรือเป็นนัย ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดอยู่เพียงการรับประกัน หรือเงื่อนไขของความสามารถเชิงพาณิชย์ หรือความเข้ากันได้สำหรับวัตถุประสงค์เฉพาะ ไม่ว่าจะในกรณีใดๆ ก็ตาม ASUS, ผู้อำนวยการ, เจ้าหน้าที่, พนักงาน หรือตัวแทนของบริษัทจะไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย ไม่ว่าจะเป็นความเสียหายทางอ้อม, ความเสียหายพิเศษ, ความเสียหายจากอุบัติเหตุ หรือความเสียหายที่เกิดขึ้นตามมา (รวมถึงความเสียหายจากการสูญเสียกำไร การขาดทุนของธุรกิจ การสูญเสียการใช้งานหรือข้อมูล การหยุดชะงักของธุรกิจ และอื่นๆ ในลักษณะเดียวกันนี้) แม้ว่า ASUS จะได้รับการบอกกล่าวว่าอาจมีความเสียหายดังกล่าวเกิดขึ้นจากข้อบกพร่องหรือข้อผิดพลาดในคู่มือหรือผลิตภัณฑ์นี้

ข้อกำหนดและข้อมูลต่างๆ ที่ระบุในคู่มือฉบับนี้ เป็นเพียงข้อมูลเพื่อการใช้งานเท่านั้น และอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามเวลาที่ผ่านไปโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ จึงไม่ควรถือเป็นภาระผูกพันของ ASUS ASUS ไม่

ขอรับผิดชอบหรือรับผิดต่อข้อผิดพลาด หรือความไม่ถูกต้องใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นในคู่มือฉบับนี้ รวมทั้งผลิตภัณฑ์และซอฟต์แวร์ที่ระบุในคู่มือด้วย

ผลิตภัณฑ์และชื่อบริษัทที่ปรากฏในคู่มือนี้อาจเป็น หรือไม่เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน หรือลิขสิทธิ์ของบริษัทที่เป็นเจ้าของ และมีการใช้เฉพาะสำหรับการอ้างอิง หรืออธิบายเพื่อประโยชน์ของเจ้าของเท่านั้น โดยไม่มีวัตถุประสงค์ในการละเมิดใดๆ

ประกาศ

ถ้อยแถลงของคณะกรรมการการสื่อสารแห่งชาติ

อุปกรณ์นีสอดคล้องกับส่วนที 15 ของกฎข้อบังคับ FCC
การทำงานต้องเป็นไปตามเงื่อนไขสองข้อต่อไปนี:

- อุปกรณ์นีต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนทีเป็นอันตราย และ
- อุปกรณ์ต้องสามารถทนต่อการรบกวนใดๆ ทีได้รับ รวมทังการรบกวนทีอาจก่อให้เกิดการทำงานทีไม่พึงประสงค์

อุปกรณ์นีได้รับการทดสอบ
และพบว่าสอดคล้องกับข้อจำกัดของอุปกรณ์ดิจิตอลคลาส B ซึง
เป็นไปตามส่วนที 15 ของกฎข้อบังคับของ FCC
ข้อจำกัดเหล่านีได้รับการออกแบบเพือให้การป้องกัน
ทีเหมาะสมต่อการรบกวนทีเป็นอันตรายในการติดตังบริเวณทีพักอาศัย
อุปกรณ์นีสร้าง ใช้ และสามารถแผ่พลังงานความถีคลืนวิทยุ
และถ้าไม่ได้ติดตังและใช้อย่างเหมาะสมตามทีระบุในขันตอนการใช้งาน
อาจก่อให้เกิดการรบกวนทีเป็นอันตรายต่อการสือสาร อย่างไรก็ตาม
ไม่มีการรับประกันว่าการรบกวนจะไม่เกิดขึนในกรณีทีติดตังอย่างเหมาะสม
ถ้าอุปกรณ์นีก่อให้เกิดการรบกวนกับบริการการสือสารต่อวิทยุหรือการรับโทรทัศน์
ซึงสามารถทราบได้โดยการเปิดและปิดอุปกรณ์ คุณควรพยายามแก้ไขการรบกวน
โดยใช้วิธีดังต่อไปนีหนึงหรือหลายวิธีร่วมกัน:

- ปรับทิศทางหรือเปลียนสถานทีของเสาอากาศรับสัญญาณ
- เพิมระยะห่างระหว่างอุปกรณ์และเครืองรับสัญญาณ
- เชือมต่ออุปกรณ์ลงในเต้าเสียบในวงจรทีแตกต่างจากทีใช้เสียบเครืองรับอยู่
- ปรึกษาตัวแทนจำหน่าย หรือช่างเทคนิควิทยุ/โทรทัศน์ทีมีประสบการณ์เพือขอความช่วยเหลือ

ถ้อยแถลงของกระทรวงสือสารของแคนาดา

อุปกรณ์ดิจิตอลนีต้องส่งสัญญาณรบกวนทางคลืนวิทยุออกจากตัวอุปกรณ์ดิจิตอล
ไม่เกินข้อจำกัดคลาส B ทีมีการกำหนดไว้ในกฎระเบียบการรบกวนทางวิทยุ
ของกระทรวงสือสารของแคนาดา

อุปกรณ์ดิจิตอลคลาส B นีสอดคล้องกับมาตรฐานแคนาดา ICES-003

ข้อมูลเพื่อความปลอดภัย

ใช้เฉพาะอะแดปเตอร์ AC/DC: รุ่น EXA0901XA เท่านั้น

- ก่อนทีจะติดตังจอแสดงผล โปรดอ่านเอกสารทังหมดทีอยู่ในกล่องบรรจุด้วยความระมัดระวัง
- เพือป้องกันเพลิงไหม้ หรืออันตรายจากไฟฟ้าช็อต อย่าให้จอแสดงผลถูกฝนหรือความชืน
- อย่าพยายามเปิดตัวเครืองภายในของจอแสดงผล แรงดันไฟฟ้าสูงทีเป็นอันตรายภายในจอแสดงผล อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บต่อร่างกายอย่างรุนแรง
- ถ้าแหล่งจ่ายไฟเสียหาย อย่าพยายามซ่อมแซมด้วยตัวเอง ติดต่อช่างเทคนิคซ่อมแซมทีมีคุณสมบัติ หรือร้านค้าของคุณ
- ก่อนทีจะใช้ผลิตภัณฑ์ ตรวจดูให้แน่ใจว่าสายเคเบิลทังหมดเชือมต่ออย่างถูกต้อง และสายเคเบิลเพาเวอร์ไม่ได้ชำรุด ถ้าคุณพบความเสียหายใดๆ ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่ายทันที
- สล็อตและช่องเปิดต่างๆ ทีด้านหลัง หรือด้านบนของตัวเครือง มีไว้เพือระบายอากาศ อย่าขวางกันช่องเปิดเหล่านี อย่าวางผลิตภัณฑ์นีใกล้ หรือบนเครืองทำความร้อน หรือแหล่งความร้อน ถ้าไม่มีการระบายอากาศทีเหมาะสม
- คุณควรใช้จอแสดงผลกับแหล่งพลังงานทีระบุไว้บนฉลากเท่านัน ถ้าคุณไม่แน่ใจถึงชนิดของแหล่งพลังงานในบ้านของคุณ ให้ปรึกษาตัวแทนจำหน่าย หรือบริษัทไฟฟ้าในประเทศของคุณ
- ใช้ปลักไฟฟ้าทีสอดคล้องกับมาตรฐานด้านพลังงานในประเทศของคุณ
- อย่าเสียบอุปกรณ์หลายอย่างเข้ากับปลักไฟ หรือสายต่อพ่วงมากเกินไป การเสียบอุปกรณ์มากเกินไป อาจทำให้เกิดไฟไหม้ หรือไฟฟ้าช็อตได้
- หลีกเลียงฝุ่น ความชืน และอุณหภูมิทีร้อนหรือเย็นจัด อย่าวางจอแสดงผลในบริเวณทีอาจทำให้เปียกได้ วางจอแสดงผลไว้บนพืนผิวทีมันคง
- ถอดปลักจอระหว่างเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง หรือเมือจะไม่ใช้จอภาพเป็นเวลานาน การทำเช่นนีเพือป้องกันจอแสดงผลไม่ให้เสียหายเนืองจากเกิดไฟฟ้ากระชาก
- อย่าสอดวัตถุ หรือทำของเหลวชนิดใดๆ หกลงไปในช่องเปิดบนตัวเครืองของจอแสดงผล
- เพือให้มันใจถึงการทำงานด้วยความพึงพอใจ ให้ใช้จอแสดงผลกับเฉพาะคอมพิวเตอร์ในรายการ UL ซึงมีขัวรับไฟฟ้าทีเหมาะสมทีระบุแรงดันไฟฟ้า AC ระหว่าง 100 - 240V
- ช่องเสียบทีกำแพงควรติดตังใกล้กับอุปกรณ์ และควรเข้าถึงได้ง่าย
- ถ้าคุณมีปัญหาทางด้านเทคนิคกับจอแสดงผล โปรดติดต่อช่างเทคนิคบริการทีมีคุณสมบัติ หรือร้านค้าทีคุณซือผลิตภัณฑ์มา

การดูแลรักษาและการทำความสะอาด

- ก่อนทีคุณจะยกหรือเปลียนตำแหน่งจอแสดงผลของคุณ ขอแนะนำให้ถอดสายเคเบิลและสายไฟต่างๆ ออกก่อน ปฏิบัติตามเทคนิคการยกทีถูกต้อง เมือย้ายสถานทีจอแสดงผล ในขณะทียกหรือถือจอแสดงผล ให้จับทีขอบของจอแสดงผล อย่ายกจอแสดงผลทีขาตัง หรือทีสายไฟ
- การทำความสะอาด ปิดจอแสดงผลของคุณ แล้วดึงสายไฟออก ทำความสะอาดพืนผิวจอแสดงผลด้วยผ้าทีไม่มีเส้นใยทีไม่ทำให้เกิดรอยขีดข่วน คุณสามารถเช็ดรอยเปือนทีฝังแน่นด้วยผ้าชุบน้ำยาทำความสะอาดอย่างอ่อนทีเปียกหมาดๆ
- หลีกเลียงการใช้สารทำความสะอาดทีประกอบด้วยแอลกอฮอล์ หรืออะซีโตน ใช้น้ำยาทำความสะอาดทีออกแบบมาสำหรับใช้กับหน้าจอ อย่าพ่นสเปรย์ทำความสะอาดลงบนหน้าจอโดยตรง เนืองจากอาจหยดเข้าไปภายในจอแสดงผล และทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้

อาการต่อไปนีเป็นสิงปกติสำหรับจอแสดงผล:

- หน้าจออาจกะพริบระหว่างการใช้ครังแรกๆ เนืองจากธรรมชาติของแสงจากหลอดฟลูโอเรสเซนต์ ปิดสวิตช์เพาเวอร์ จากนันเปิดขึนมาใหม่อีกครัง อาการกะพริบก็จะหายไป
- คุณอาจพบว่ามีความสว่างบนหน้าจอไม่สม่ำเสมอกันเล็กน้อย เนืองจากรูปแบบของเดสก์ทอปทีคุณใช้
- เมือภาพเดียวกันแสดงอยู่นานหลายชัวโมง อาการภาพค้างของหน้าจอก่อนหน้าอาจยังคงอยู่หลังจากทีเปลียนภาพไปแล้ว หน้าจอจะค่อยๆ กลับสู่สภาพปกติอย่างช้าๆ หรือคุณสามารถปิดสวิตช์เพาเวอร์ทิงไว้เป็นเวลาหลายชัวโมง
- เมือหน้าจอกลายเป็นสีดำ หรือมีการกะพริบ หรือไม่สามารถทำงานได้อีก ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการของคุณ เพือทำการซ่อมแซม อย่าพยายามซ่อมแซมจอแสดงผลด้วยตัวเอง!

ข้อกำหนดทีใช้ในคู่มือนี

คำเตือน: ข้อมูลเพือป้องกันไม่ให้เกิดการบาดเจ็บเมือพยายามปฏิบัติงานให้สำเร็จ

ข้อควรระวัง: ข้อมูลเพือป้องกันความเสียหายต่อชินส่วนต่างๆ เมือพยายามปฏิบัติงานให้สำเร็จ

สำคัญ: ข้อมูลทีคุณต้องปฏิบัติตามเพือทำงานให้สำเร็จ

หมายเหตุ: เทคนิคและข้อมูลเพิมเติมเพือช่วยเหลือในการทำงานให้สำเร็จ

จะค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมได้จากที่ไหน

ค้นหาจากแหล่งข้อมูลต่อไปนี้ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม
และสำหรับผลิตภัณฑ์และซอฟต์แวร์อัปเดต

1. เว็บไซต์ ASUS

เว็บไซต์ ASUS™วโลก
ให้ข้อมูลอัปเดตเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ ASUS
อ่านข้อมูลเพิ่มเติมที่ http://www.asus.com

2. เอกสารเพิ่มเติม

ในกล่องบรรจุผลิตภัณฑ์ของคุณอาจมีเอกสารเพิ่มเติม
ซึ่งตัวแทนจำหน่ายของคุณอาจบรรจุเพิ่มเข้ามาในกล่อง เอกสารเหล่านี
ไม่ได้เป็นส่วนของรายการมาตรฐาน

1.1 ยินดีต้อนรับ

ขอขอบคุณที่ซื้อจอแสดงผล ASUS®

จอแสดงผลรุ่นล่าสุดจาก ASUS ให้หน้าจอที่สวยงาม, กว้างกว่า และสว่างกว่า รวมทั้งมีคุณสมบัติมากมาย ที่ช่วยเพิ่มประสบการณ์ในการรับชมของคุณ

ด้วยคุณสมบัติเหล่านี้ คุณสามารถสนุกสนานกับความสะดวก และประสบการณ์การรับชมที่สนุกสนานที่จอแสดงผลนำมาให้คุณ!

1.2 สิ่งต่างๆ ในกล่องบรรจุ

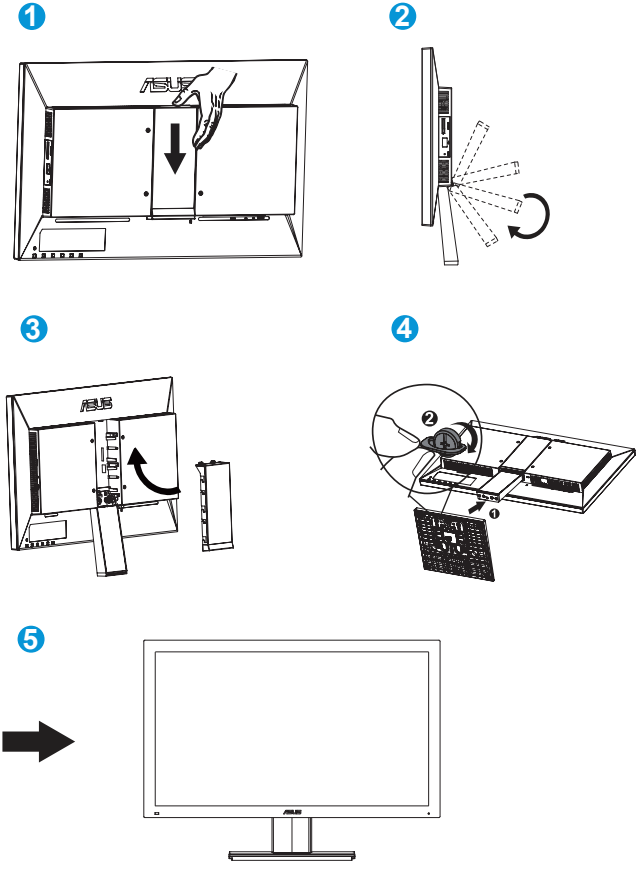
ตรวจสอบภายในกล่องบรรจุเพื่อดูว่ามีรายการต่อไปนี้ครบหรือไม่:

- ✓ ชุดจอแสดงผล
- ✓ ฐานและสกรูจอแสดงผล
- ✓ คู่มือเริ่มต้นอย่างเร็ว
- ✓ ใบรับประกัน
- ✓ สายไฟ
- ✓ รีโมทคอนโทรลและแบตเตอรี

• ถ้ามีรายการใดด้านบนเสียหาย หรือหายไป ให้ติดต่อร้านค้าปลีกของคุณทันที

1.3 การประกอบฐานของจอแสดงผล

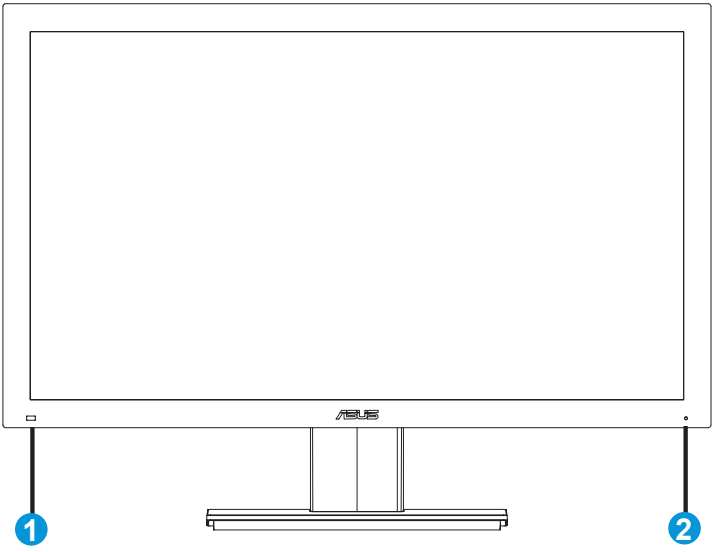
1. ถอดฝาครอบด้านหลังออกโดยกดฝาครอบลงด้านล่าง
2. พลิกแขนทีซ่อนอยู่ในร่อง
3. วางฝาครอบด้านหลังทีด้านบนสุดของร่อง แล้วกดเพื่อให้ฝาครอบเด้งขึนโดยจะมีเสียง "คลิก"
4. ต่อฐานเข้ากับแขน แล้วยึดด้วยสกรูให้แน่น
5. ปรับจอแสดงผลให้เป็นมุมทีคุณรู้สึกสบายมากทีสุด



- เราแนะนำให้คุณปูพืนผิวโต๊ะด้วยผ้าทีอ่อนนุ่ม เพื่อป้องกันความเสียหายทีจะเกิดกับจอแสดงผล

1.4 แนะนำจอแสดงผล

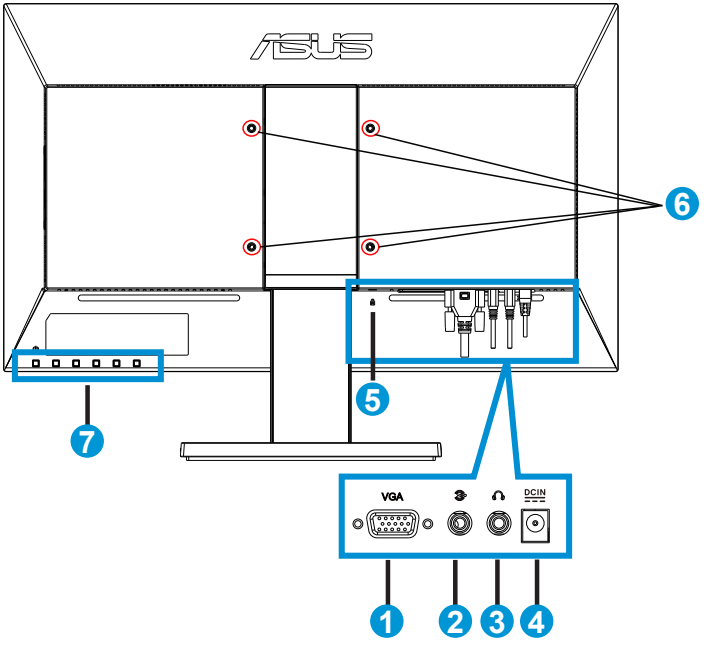
1.4.1 ด้านหน้าของจอแสดงผล



1. เซนเซอร์รีโมทคอนโทรล:
   - จอแสดงผลได้รับคำสั่งจากรีโมทคอนโทรลทีนี
2. ตัวแสดงสถานะเพาเวอร์:
   - สีของตัวแสดงสถานะเพาเวอร์แสดงอยู่ด้านล่าง

สถานะ	คำอธิบาย
สีขาว	ขณะทำงาน
สีเหลือง	สแตนด์บาย
มืด	ปิดเครื่อง

1.4.2 ด้านหลังของจอแสดงผล



1. ขั้วต่อ VGA
2. แจ็คเสียงออก
3. แจ็คหูฟังออก
4. แจ็คไฟเข้า
5. ระบบล็อค Kensington
6. รูสกรูยึดการอินเตอร์เฟซ
7. ปุ่มกดควบคุม

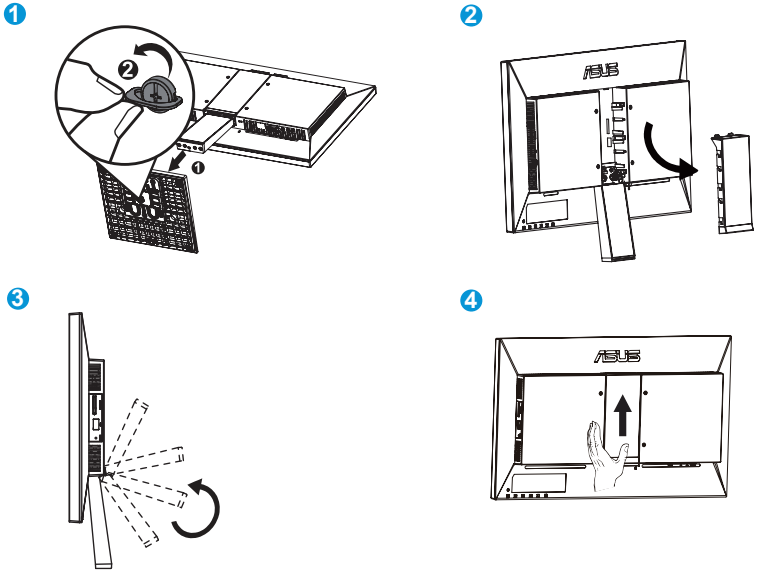
รายการ	ปุ่ม	คำอธิบาย
⏻	เพาเวอร์	ในการเปิดและปิดจอแสดงผล
⏎ / ⮌	เลือกสัญญาณเข้า กลับ	ในการสลับระหว่างเครื่องเล่นสื่อและอินพุต VGA ในการกลับไปยังการเลือกก่อนหน้านี้ใน OSD
☀ / ◄	เพิ่มความสว่าง ถัดไป	ในการปรับความสว่าง ในการเพิ่มระดับค่าตัวเลขของฟังก์ชันที่เลือก
◄ / OK	ระดับเสียง OK	ในการปรับระดับเสียง ในการเลือกฟังก์ชันที่เน้นใน OSD
A / ►	อัตโนมัติ ย้อนกลับ	ในการปรับหน้าจออัตโนมัติในอินพุต VGA ในการลดระดับค่าต่ำเลขของฟังก์ชันที่เลือก
MENU	เมนู	ในการเข้าสู่หรือออกจากเมนู OSD ในการเปิดและปิดฟังก์ชันล็อคปุ่มโดยกดปุ่มไว้ 5 วินาที

2.1 การถอดแขน/ขาตั้ง (สำหรับการยึดกับผนัง)

ขาตั้งที่ถอดได้ของจอแสดงผลได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษสำหรับการยึดกับผนัง

1. ถอดสายไฟและสายสัญญาณ วางด้านหน้าจอแสดงผลลงบนพื้นผิวที่สะอาด คลายสกรู และถอดฐานออกจากแขนอย่างระมัดระวัง
2. กดฝาครอบด้านหลังลงเพื่อถอดออกจากร่อง
3. พับขากลับไปที่ร่อง
4. ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับไปที่ร่องแล้วกดฝาครอบด้านหลังให้กลับขึ้นไป

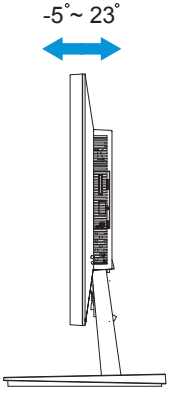
- เราแนะนำให้คุณปูพื้นผิวโต๊ะด้วยผ้าที่อ่อนนุ่ม เพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดกับจอแสดงผล
- จับขาตั้งในขณะที่ถอดสกรูออก



- ชุดยึดผนัง (100 x 100 มม.) ไม่ได้รวมอยู่ในผลิตภัณฑ์ที่ซื้อมา
- ใช้เฉพาะแผ่นโลหะยึดผนังที่อยู่ในรายการ UL ที่รับน้ำหนัก/ภาระได้อย่างต่ำ 14 กก. (ขนาดสกรู: M4 x 10 มม.)

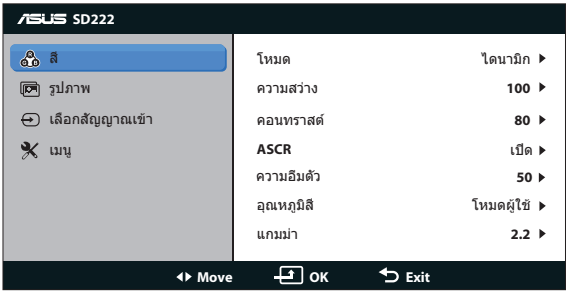
2.2 การปรับจอแสดงผล

- เพื่อการรับชมที่เหมาะสมที่สุด เราแนะนำให้คุณมองที่ด้านหน้าของจอแสดงผล จากนั้นปรับจอแสดงผลให้อยู่ในมุมที่คุณรู้สึกสบายมากที่สุด
- จับขาตั้งไว้ เพื่อป้องกันจอแสดงผลตกลงมาในขณะที่กำลังเปลี่ยนมุม
- คุณอาจปรับมุมจอแสดงผลได้ตั้งแต่ -5° ถึง 23°



3.1 เมนู OSD (การแสดงผลบนหน้าจอ)

3.1.1 วิธีการกำหนดค่าใหม่

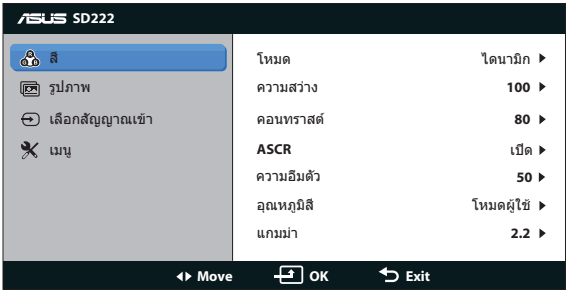


1. กดปุ่ม MENU เพื่อเปิดทำงานเมนู OSD คุณยังอาจใช้รีโมทคอนโทรลในการเปิดทำงาน OSD โดยกดปุ่ม "guide"
2. กดปุ่ม ◀ และ ▶ เพื่อเลื่อนภายในฟังก์ชันต่างๆ กดปุ่ม OK เพื่อไฮไลต์และเปิดทำงานฟังก์ชันที่ต้องการ หากฟังก์ชันที่เลือกมีเมนูย่อย ◀ ให้กดปุ่ม ▶ อีกครั้งเพื่อเลื่อนภายในเมนูย่อย กดปุ่ม OK เพื่อไฮไลต์และเปิดทำงานฟังก์ชันเมนูย่อยที่ต้องการ
3. กด ◀ และ ▶ เพื่อเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าของฟังก์ชันที่เลือก
4. ในการออกจากเมนู OSD ให้กดปุ่มเมนู ทำขั้นตอนที่ 2 และขั้นตอนที่ 3 ซ้ำเพื่อปรับฟังก์ชันอื่นๆ

3.1.2 แนะนำฟังก์ชัน OSD

1. สี

เลือกสีของภาพที่คุณชอบจากฟังก์ชันนี้



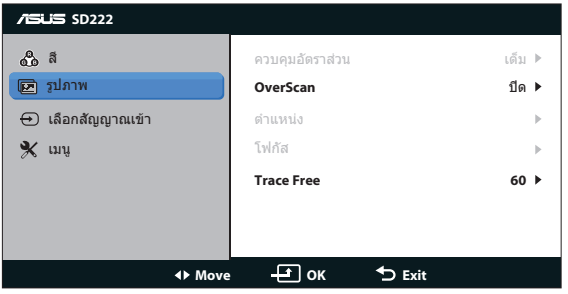
- **โหมด:** มีโหมดพรีเซ็ตมาตรฐาน ไดนามิก ซอฟต์ และโมโนโครม
- **ความสว่าง:** ในการปรับความสว่างซึ่งมีช่วงระหว่าง 0 ถึง 100
  ปุ่ม ☀ / ◀ เป็นฮ็อตคีย์เพื่อเปิดทำงานฟังก์ชันนี้
- **คอนทราสต์:** ในการปรับคอนทราสต์ซึ่งเริ่มมีช่วงระหว่าง 0 ถึง 100

- **ASCR:** เพื่อสลับระหว่าง เปิด หรือ ปิด การทำงานฟังก์ชันอัตราส่วนคอนทราสต์อัจฉริยะของ ASUS
- **ความอิ่มตัว:** ในการปรับความอิ่มตัวซึ่งมีช่วงระหว่าง 0 ถึง 100
- **อุณหภูมิสี:** มีโหมดสมดุลแสงสีขาวพรีเซ็ต 3 โหมด (เย็น, ปกติ, อุ่น) และโหมดผู้ใช้อีกหนึ่งโหมด
- **แกมม่า:** ในการเปลี่ยนแกมม่าสเกลสีเทาระหว่าง 2.2 และ 1.8

- ในส่วนอุณหภูมิสีของโหมดผู้ใช้ ผู้ใช้อาจคอนฟิกค่าแม่สี R (แดง), G (เขียว) และ B (น้ำเงิน) ซึ่งมีช่วงระหว่าง 0 ถึง 100

2. รูปภาพ

คุณอาจปรับการควบคุมอัตราส่วน, Over Scan, ตำแหน่ง (เฉพาะ VGA) และโฟกัส (เฉพาะ VGA) ในรายการเมนูนี

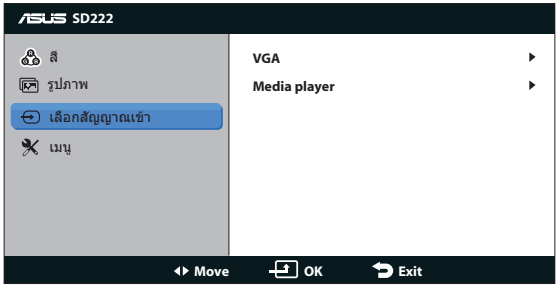


- **ควบคุมอัตราส่วน**: ในการเปลี่ยนอัตราส่วนภาพระหว่าง "เต็ม", "4:3", "ความสูงเต็ม" (มีเฉพาะในอินพุต VGA เท่านั้น)
- **OverScan**: ในการปรับอัตราส่วนโอเวอร์สแกนสำหรับเครื่องเล่นสื่อ
- **ตำแหน่ง**: ในการปรับตำแหน่งแนวนอน (ตำแหน่งแนวนอน) และตำแหน่งแนวตั้ง (ตำแหน่งแนวตั้ง) ของภาพจากอินพุต VGA ช่วงที่ปรับค่าได้อยู่ระหว่าง 0 ถึง 100
- **โฟกัส**: ในการลดสัญญาณรบกวนในเส้นแนวนอนและสัญญาณรบกวนในเส้นแนวตั้งของภาพจากอินพุต VGA โดยการปรับ (เฟส) และ (นาฬิกา) แยกกัน ช่วงที่ปรับค่าได้อยู่ระหว่าง 0 ถึง 100
- **Trace Free**: ในการเร่งเวลาตอบสนองให้เร็วขึ้นโดยใช้เทคโนโลยีโอเวอร์ไดรฟ์ ช่วงที่ปรับค่าได้อยู่ระหว่าง 0 ถึง 100

- เฟส จะปรับเฟสของสัญญาณนาฬิกาพิกเซล เมื่อมีการปรับเฟสที่ผิด หน้าจอจะแสดงสัญญาณรบกวนตามแนวนอน
- นาฬิกา (ความถี่พิกเซล) ควบคุมจำนวนของพิกเซลที่สแกนโดยการกวาดตามแนวนอนหนึ่งครั้ง ถ้าความถี่ไม่ถูกต้อง หน้าจอจะแสดงแถบในแนวตั้ง และภาพจะมีความกว้างไม่ถูกต้อง

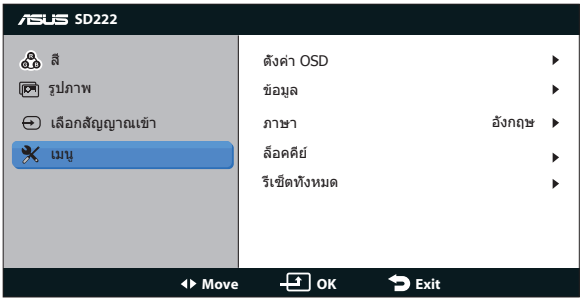
3. เลือกสัญญาณเข้า

เลือกแหล่งสัญญาณอินพุตจากสัญญาณอินพุตเครื่องเล่นสื่อ VGA



4. เมนู

ปรับการกำหนดค่าของระบบ



- **ตั้งค่า OSD**: ในการปรับ OSD ไทม์เอาต์, DDC/CI, ความโปร่งใส, การหมุน OSD และตัวแสดงสถานะเพาเวอร์ของจอแสดงผล
- **ข้อมูล**: ในการแสดงข้อมูลของจอแสดงผล
- **ภาษา**: ในการเลือกภาษา OSD ตัวเลือกต่างๆ มีดังนี: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, สเปน, อิตาลี, ดัตช์, รัสเซีย, จีนไต้หวัน, จีนแผ่นดินใหญ่, ญี่ปุ่น, เปอร์เซีย, ไทย, อินโดนีเซีย, โปแลนด์, ตุรกี, โปรตุเกส, เช็ก, โครเอเชีย, ฮังการี, โรมาเนีย และเกาหลี
- **ล็อคคีย์**: ในการปิดการทำงานปุ่มฟังก์ชันทั้งหมด กดปุ่มเมนูค้างไว้มากกว่าห้าวินาทีเพื่อเปิดทำงานหรือยกเลิกล็อคคีย์
- **รีเซ็ตทั้งหมด**: เลือก "ใช่" เพื่อคืนการตั้งค่าทั้งหมดกลับเป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงาน

3.2 ข้อมูลจำเพาะ

รุ่น	SD222-YA
ขนาดหน้าจอ	21.5" (54.61 ซม.)
ความละเอียดสูงสุด	1920 x 1080
ความสว่าง (ทั่วไป)	250cd/m^2
อัตราคอนทราสต์ที่แท้จริง (ทั่วไป)	1000:1
มุมการรับชม (CR≤10)	178°(V); 178°(H)
สีที่แสดงได้	16.7 M
เวลาตอบสนอง (ทั่วไป)	5ms (G ถึง Gσ)
อินพุต D-Sub	ใช่
อินพุตเครื่องเล่นสื่อ	ใช่
การสิ้นเปลืองพลังงานเมื่อเปิดเครื่อง	40 W
ลำโพง	ใช่
หูฟัง	ใช่
โหมดการประหยัดพลังงาน	< 0.5 W
โหมดปิดเครื่อง	< 0.5 W
เอียง	-5° ถึง +23°
อินเตอร์เฟซสำหรับยึด	100 มม. x 100 มม.
กายภาพ ขนาด (กxสxล)	517.8 x 385.2 x 200 มม.
ขนาดกล่อง (กxสxล)	570 x 109 x 392 มม.
น้ำหนักสุทธิ (โดยประมาณ)	3.8 กก.:
น้ำหนักรวม (โดยประมาณ)	5.1 กก.
แรงดันไฟฟ้า	AC 100-240V (ภายนอก)

***ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ**

3.3 เริมต้นใช้งานเครื่องเล่นสื่อ

3.3.1 ข้อมูลจำเพาะสรุป

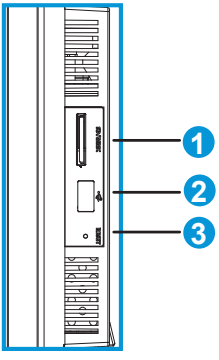
รูปแบบวิดีโอทีสนับสนุน	MPEG1, MPEG2, MPEG4, VC-1, H.264
นามสกุลไฟล์วิดีโอทีสนับสนุน	TRP, MP4, MOV, XVID, AVI, ASF, WMV, MKV, RM, RMVB 720p, FLV, TS, MTS, M2TS, DAT, MPG, VOB, ISO, IFO, M1V, M2V, M4V
รูปแบบเสียงทีสนับสนุน	MP3, WAV, OGG, FLAC, AIFF, TAG ID3
รูปแบบภาพทีสนับสนุน	JPEG, BMP, PNG, GIF, TIFF
รูปแบบคำบรรยายทีสนับสนุน	SRT, SUB, SMI, SSA, TXT
พอร์ต I/O	1 x เครืองอ่านการ์ด SD (SDXC (NTFS & FAT32))
	USB2.0 โฮสต์ชนิด A

3.3.2 ความต้องการของระบบ

1. อุปกรณ์เก็บข้อมูล (USB เฟรชไดรฟ์)
2. การ์ดหน่วยความจำ (SDXC (NTFS และ FAT32))

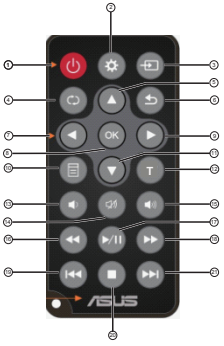
3.3.3 ทำความรู้จักกับเครื่องเล่นสื่อ

รายการ	I/O	คำอธิบาย
1	SD/MMC	ใส่การ์ด SD/MMC เข้าในสล็อตนี (สนับสนุน SDXC (NTFS และ FAT32))
2	พอร์ต USB 2.0	ใส่อุปกรณ์ USB 2.0 เข้าในพอร์ตนี
3	ปุ่มรีเซ็ต	กดปุ่มนีเพือรีเซ็ตเป็นการตังค่าเริมต้นจากโรงงาน



3.3.4 รีโมทคอนโทรล

ใช้รีโมทคอนโทรลเพื่อเรียกดูผ่านเมนูและเลือกไฟล์สื่อเพื่อเล่น รีวิว หรือฟัง



	1	เปิด/ปิดเครื่อง	เปิดหรือปิดเครื่องเล่นสื่อ
	2	ตั้งค่า	กดเพื่อตั้งค่า
	3	แหล่งสัญญาณ	กดเพื่อเลือกแหล่งสัญญาณเข้า
	4	ซ้ำ	กดเพื่อทวนซ้ำ
	6	กลับ	กดเพื่อกลับไปยังรายการก่อนหน้านี
	5,7,8, 9,11	เลือกทิศทาง / OK	กดปุ่มขึ้น/ลงและซ้าย/ขวาเพื่อเลื่อนไปตามเมนูหลักในหน้าจอของหน้าแรกและแถบเมนูในเมนูย่อย กดปุ่มซ้ายเพื่อแก้ไขไฟล์ทีเลือก ย้อนกลับ เปลี่ยนชื่อ และลบ
	10	คู่มือ	กดเพื่อดูเมนู guide
	12	คำบรรยาย	กดเพื่อเลือกคำบรรยายทีสนับสนุน
	13	ลดระดับเสียง	ลดระดับเสียง
	14	ปิดเสียง	กดเพื่อปิดอินพุตเสียง
	15	เพิ่มระดับเสียง	เพิ่มระดับเสียง
	16	ถอยกลับ	กดเพื่อกรอการเล่นกลับ
	17	เล่น/หยุดชั่วคราว	สลับระหว่างเล่นและหยุดชั่วคราว
	18	เดินหน้า	กดเพื่อกรอการเล่นไปข้างหน้า
	19	ก่อนหน้า	กลับไปยังไฟล์สื่อก่อนหน้านี
	20	หยุด	กดเพื่อหยุดการเล่น
	21	ถัดไป	ไปยังไฟล์สื่อถัดไป

3.3.5 การเตรียมพร้อมเครื่องเล่นสื่อของคุณ

1. เปิดจอแสดงผลของคุณ
2. สลับการเลือกอินพุตเป็น "Media player"

3.4 การใช้เครื่องเล่นสื่อ

3.4.1 เมนูหลัก

เมนูหลักประกอบด้วยภาพยนตร์ ดนตรี ภาพ สื่อทั้งหมด และการตั้งค่า

**สื่อทั้งหมดอนุญาตให้คุณดูไฟล์สื่อทั้งหมดในอุปกรณ์เก็บข้อมูลได้

3.4.2 การกำหนดการตั้งค่าเครื่องเล่นสื่อ

1. กดปุ่ม ขึ้น/ลง เพื่อเลื่อนภายในการตั้งค่า
2. กดปุ่ม ซ้าย/ขวา เพื่อเลื่อนภายในวิดีโอ รูป และระบบ
3. กดปุ่ม ขึ้น/ลง เพื่อเลื่อนไปยังรายการที่คุณต้องการกำหนดค่า
4. กด ซ้าย/ขวา เพื่อเปลี่ยนประเภท
5. กด OK เพื่อบันทึก

3.4.3 การเล่นภาพยนตร์

1. กดปุ่ม ขึ้น/ลง แล้วเลื่อนไปยังภาพยนตร์ในหน้าจอโฮม
2. ใช้ปุ่ม ขึ้น/ลง เพื่อเลือกไฟล์ภาพยนตร์ของคุณ แล้วกด OK

3.4.4 การเล่นดนตรี

1. กดปุ่ม ขึ้น/ลง แล้วเลื่อนไปยังดนตรีในหน้าจอหลัก
2. ใช้ปุ่ม ขึ้น/ลง เพื่อเลือกไฟล์ดนตรีของคุณ แล้วกด OK

3.4.5 การกำหนดการตั้งค่าเล่นเสียง

เมนูการตั้งค่าการเล่นเสียงอนุญาตให้คุณกำหนดค่าการทวนซ้ำ

กด ซ้ำ เพื่อเลือกตัวเลือกการเล่น: ปิดซ้ำ เปิดซ้ำ ซ้ำทั้งหมด กด OK เพื่อยืนยันการเลือก

**สร้างไฟล์ชื่อ "repeatfile" เครื่องเล่นสื่อจะตรวจจับและเล่นไฟล์อัตโนมัติ

3.4.6 การชมรูป

1. กดปุ่ม ขึ้น/ลง เพื่อเลื่อนไปตามรูปต่างๆ ในหน้าจอโฮม
2. กดปุ่ม ขึ้น/ลง เพื่อเลือกรูป
3. กด OK เพื่อเรียกดูรูป
4. กด เล่น หยุดชั่วคราว หรือหยุด เพื่อชม หยุดชั่วคราว และสิ้นสุดการชมรูปในสไลด์โชว์

3.4.7 การตั้งค่าดนตรีประกอบสำหรับสไลด์โชว์

1. เลือก ดนตรี แล้วเล่นไฟล์ดนตรี
2. กดปุ่ม กลับ แล้วกลับไปยังเมนูหลัก จากนั้นไปที่รูปเพื่อเริ่มต้นสไลด์โชว์รูป

3.4.8 การเปลี่ยนชื่อไฟล์/โฟลเดอร์

1. เลือกไฟล์หรือโฟลเดอร์ที่คุณต้องการจะเปลี่ยนชื่อจากแหล่งสัญญาณใดๆ เหล่านี้: เครื่องเล่น USB และการ์ด
2. กดปุ่ม แก้ไข แล้วเลือก เปลี่ยนชื่อ
3. ใช้ปุ่มเลือกทิศทางเพื่อเลื่อนภายในแป้นพิมพ์เสมือนเพื่อเปลี่ยนชื่อ
4. กด Enter บนแป้นพิมพ์เสมือนเพื่อยืนยันชื่อไฟล์หรือโฟลเดอร์ใหม่

3.5 การแก้ไขปัญหา (คำถามทีพบบ่อย)

ปัญหา	การแก้ไขทีเป็นไปได้
ไฟ LED ไม่ติด	• กดปุ่ม ⏻ เพื่อตรวจสอบว่าจอภาพเปิดอยู่หรือไม่ • ตรวจสอบว่าสายไฟเชื่อมต่ออยู่กับจอภาพ และเต้าเสียบไฟฟ้าอย่างเหมาะสม
ไฟ LED ติดเป็นสีอำพัน และไม่มีภาพบนหน้าจอ	• ตรวจสอบว่าจอภาพ และคอมพิวเตอร์เปิดอยู่ • ตรวจดูให้แน่ใจว่าสายสัญญาณเชื่อมต่อระหว่างจอภาพและคอมพิวเตอร์อย่างเหมาะสม • ตรวจสอบสายสัญญาณ และดูให้แน่ใจว่าไม่มีขาใดงอ • เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับจอภาพทีใช้ได้ เพื่อดูว่าคอมพิวเตอร์ทำงานอย่างเหมาะสม
ภาพบนหน้าจอสว่างหรือมืดเกินไป	• ปรับการตังค่าความเข้มหน้าจอ และความสว่างผ่านทาง OSD
ภาพบนหน้าจอไม่อยู่ตรงกลาง หรือมีขนาดไม่ถูกต้อง	• กดปุ่ม 🅰 เป็นเวลา 2 วินาทีเพื่อปรับภาพโดยอัตโนมัติ • ปรับการตังค่าตำแหน่ง H หรือตำแหน่ง V ผ่านทาง OSD
ภาพบนหน้าจอเต้น หรือมีแพทเทิร์นรูปคลืนปรากฏบนภาพ	• ตรวจดูให้แน่ใจว่าสายสัญญาณเชื่อมต่อระหว่างจอภาพและคอมพิวเตอร์อย่างเหมาะสม • ย้ายอุปกรณ์ไฟฟ้า ทีอาจเป็นสาเหตุให้เกิดการรบกวนทางไฟฟ้า
ภาพบนหน้าจอมีสีผิดพลาด (สีขาวดูไม่ขาว)	• ตรวจสอบสายสัญญาณ และดูให้แน่ใจว่าไม่มีขาใดงอ • ทำการรีเซ็ตผ่านทาง OSD • ปรับการตังค่าสี R/G/B หรือเลือกอุณหภูมิสีผ่านทาง OSD
ภาพบนหน้าจอเบลอ หรือเลือน	• กดปุ่ม 🅰 เป็นเวลา 2 วินาทีเพื่อปรับภาพโดยอัตโนมัติ (สำหรับโหมด VGA เท่านัน) • ปรับการตังค่าเฟส และนาฬิกาด้วย OSD
ไม่มีเสียง หรือเสียงค่อย	• ตรวจดูให้แน่ใจว่าสายเคเบิลเสียงเชื่อมต่อไปยังจอแสดงผลอย่างเหมาะสม • ปรับการตังค่าระดับเสียงทังบนจอแสดงผลและคอมพิวเตอร์ • ตรวจดูให้แน่ใจว่าติดตังไดรเวอร์การ์ดเสียงของคอมพิวเตอร์อย่างเหมาะสม และเปิดการทำงานแล้ว

ปัญหา		การแก้ไขทีเป็นไปได้
จอแสดงผล	ไม่สามารถหาไฟล์ดนตรี ภาพยนตร์ หรือรูป	• ตรวจสอบว่าได้ใส่เซิร์ฟเวอร์สื่อของคุณ (เช่น อุปกรณ์ USB) ลงในสล็อตอย่างเหมาะสม • ตรวจสอบว่าไฟล์ดังกล่าวมีรูปแบบไฟล์ทีสนับสนุน และไม่ชำรุดเสียหาย
	ไฟล์บางประเภทไม่สามารถเล่นด้วยเครื่องเล่นสื่อได้	• เครื่องเล่นสื่ออาจไม่สนับสนุนรูปแบบวิดีโอหรือเสียงทีใช้ในไฟล์. • โปรดดูสรุปข้อมูลจำเพาะในบททที 1
	เล่นวิดีโอ ดนตรี และรูปทั้งรายการได้อย่างไร?	• เมือเลือกวิดีโอ ดนตรี หรือรูปทีจะเล่น ให้กดปุ่ม OK บนรีโมทคอนโทรลขณะกดปุ่มเล่น/หยุดชัวคราวเพือเล่นไฟล์ทั้งรายการ..
เสียง	เปิดเล่นคำบรรยายได้อย่างไร?	• เครื่องเล่นสื่อตรวจสอบและแสดงคำบรรยายภาพยนตร์ ไปที ตังค่า>ระบบ>ถอดรหัสคำบรรยาย
อุปกรณ์เก็บข้อมูล USB	ไม่สามารถหาไฟล์ดนตรี ภาพยนตร์ หรือรูปได้	• ตรวจสอบว่าอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ไม่ได้อยู่ในโหมดสแตนด์บาย • ตรวจสอบว่าไฟล์ดังกล่าวมีรูปแบบไฟล์ทีสนับสนุน และไม่ชำรุดเสียหาย
	เครื่องเล่นสื่อไม่จดจำอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB	• เครื่องไม่อาจตรวจจับอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ของคุณได้เนืองจากมีปัญหากับฮาร์ดแวร์ USB ให้ลองเสียบอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB เข้าในพอร์ต USB ใหม่อีกครังหรือใช้อุปกรณ์เก็บข้อมูล USB อืน
รีโมทคอนโทรล	รีโมทคอนโทรลของเครื่องเล่นสื่อไม่ทำงาน	• ตรวจสอบว่าได้ใส่แบตเตอรีอย่างเหมาะสม • แบตเตอรีอาจหมดแล้ว ให้เปลียนแบตเตอรีด้วยแบตเตอรีใหม่ • ตรวจสอบว่าไม่มีสิงกีดขวางเส้นทางระหว่างรีโมทคอนโทรลและเครืองเล่นสื่อ
กา รอัปเดตเฟิร์มแวร์	อัปเดตเฟิร์มแวร์ได้อย่างไร?	• ดาวน์โหลดเฟิร์มแวร์ทีมีการอัปเดตบนเว็บไซต์ ASUS แล้วไปที ตังค่า>เฟิร์มแวร์>อัปเกรด USB เพือทำกระบวนการอัปเกรดเฟิร์มแวร์ • หากคุณยังไม่สามารถอัปเดตเฟิร์มแวร์ได้ ให้รีเซ็ตระบบและทำกระบวนการอัปเดตอีกครัง • หากเครืองเล่นสื่อดับหรือปิดในระหว่างการติดตังซอฟต์แวร์ การอัปเดตจะไม่สำเร็จ โปรดลองอีกครัง
การทำงาน/ ฟังก์ชันขัดข้อง	การทำงาน/ ฟังก์ชันของเครืองเล่นสื่อเกิดการขัดข้อง ควรทำอย่างไร?	• ให้กดปุ่มรีเซ็ตทีอยู่ด้านข้างของจอแสดงผล • หากคุณยังประสบปัญหาเหมือนเดิมอยู่ ให้ติดต่อฝ่ายสนับสนุนทางเทคนิคของ ASUS
ข้อมูลเพิมเติม	เว็บไซต์สนับสนุนของ ASUS	• ดาวน์โหลดเฟิร์มแวร์ ไดรฟ์เวอร์ และยูทิลิตีล่าสุดจากเว็บไซต์สนับสนุนของ ASUS ที http://support.asus.com

3.6 รายการไทม์มิงที่สนับสนุน

โหมด VESA / IBM สนับสนุนไทม์มิง (อินพุต D-SUB)

ความละเอียด	อัตรารีเฟรช	ความถี่แนวนอน
640 x 350	70Hz	31.469KHz
640 x 480	60Hz	31.469KHz
640 x 480	67Hz	35KHz
640 x 480	75Hz	37.5KHz
720 x 400	70Hz	31.469KHz
800 x 600	56Hz	35.156KHz
800 x 600	60Hz	37.879KHz
800 x 600	72Hz	48.077KHz
800 x 600	75Hz	46.875KHz
848 x 480	60Hz	31.02KHz
1024 x 768	60Hz	48.363KHz
1024 x 768	70Hz	56.476KHz
1024 x 768	75Hz	60.023KHz
1152 x 864	75Hz	67.5KHz
1280 x 720	60Hz	44.772KHz
1280 x 800	60Hz	49.702KHz
1280 x 960	60Hz	60KHz
1280 x 1024	60Hz	63.981KHz
1280 x 1024	75Hz	79.976KHz
1366 x 768	60Hz	47.712KHz
1440 x 900	60Hz	55.935KHz
1680 x 1050	60Hz	65.29KHz
1680 x 1050	60Hz	64.674KHz
1920 x 1080	60Hz	67.5KHz
1920 x 1080	60Hz	66.587KHz

*** เครื่องอาจไม่รองรับการทำงานของโหมดที่ไม่ได้แสดงในตารางด้านบน เพื่อความละเอียดที่เหมาะสมที่สุด เราแนะนำให้คุณเลือกโหมดที่แสดงในตารางด้านบน**